Index of Claims

Application/Control	No.
---------------------	-----

Date

10/804,104 Examiner

ABUL K. AZAD

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MAKINEN ET AL.

**Art Unit** 

2626

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Claim

Non-Elected N Interference

**Appeal** Α O Objected

		Щ,					J		L	
		_								
Cla	aim					<u>Dat</u>	e			,
Final	Original	5/13/07								
	1	v		┢	<del>                                     </del>	+	$\vdash$	<del> </del>	H	H
	2	v			<u> </u>	t	1	T	1	$\vdash$
	3	v v		_	<u> </u>	T	1	T		$\vdash$
	4	v					$\vdash$	╁		$\Box$
	1 2 3 4 5 6	v v				Т	t	Г	†	П
	6	٧		Τ		ऻ	1		ļ	П
	7									П
	8	v v v							П	
	9	٧								
	10	٧		<u> </u>	_	┖	L	L	L	Ш
<u> </u>	11	٧	<u> </u>	L		_	ـــ	_	_	Ш
<u> </u>	12	٧	<u> </u>	┡	<u> </u>	_	-	ļ		Ш
<u> </u>	13	v v v v	<u> </u>		_	_	1—	-	₩	Н
<u> </u>	14		<u> </u>	├	<u> </u>		├—		<u> </u>	-
<u> </u>	10	V	<u> </u>		├	⊢	⊢	├-	┢	Н
$\vdash$	17	V.	_	_	<del> </del>	-	├	<del>                                     </del>	-	$\vdash$
	18	V		$\vdash$	-	┢	┢	-	$\vdash$	H
-	19	> > > > > >	-	$\vdash$	-	<del> </del>	$\vdash$	├	╁	Н
	20	÷		-	-		╁		$\vdash$	Н
	21	· ×		-	$\vdash$	$\vdash$	╁		╁	H
	22	v			_	$\vdash$	<del>                                     </del>	-		Н
	23	Ť				-		$\vdash$		Н
	7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36					1			1	П
	25									П
	26				L					
	27				L.			L.		Ш
$\vdash$	28						<u> </u>	_		Ш
	29					_	<u> </u>	_	_	Ш
	30		_			-	_	_	<u> </u>	_
	37						-		├	Н
-	33				_	_		$\vdash$	$\vdash$	H
	34					-				Н
	35					_			<u> </u>	П
	36									
	37									
L	38						$ldsymbol{f eta}$			Ш
	39						_	ļ		Ш
	40 41		$\dashv$			_	H		<u> </u>	$\blacksquare$
	42	$\dashv$				<u> </u>	_		$\vdash$	
-	43	$\dashv$	-	_			$\vdash$		$\vdash$	$\dashv$
-	44	-	-			_	$\vdash$	$\vdash$		H
	45	$\dashv$	-				H	H		$\vdash$
	46	$\dashv$			_			$\vdash$		$\vdash$
	47	一				-				
	48									
	49	$\Box$								
Ll	50			]						

<u> </u>		-			_	700	<del>-</del>	_		_
Final	Original									
	51	<u> </u>	Т	t	-		┢	_	H	$\vdash$
	52		Ι-	H	$\vdash$		┢	T		<del>                                     </del>
	51 52 53		$\vdash$							<del>                                     </del>
	54 55						Г			<u> </u>
	55				Г			1		T
	56							_		
	57 58									Г
	58									
	59	<u> </u>			<u> </u>					
	60 61	_			_	L	<u> </u>	_		<u>L</u> .
	61	_		<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
$\vdash$	62	<u> </u>		<u> </u>			<u> </u>		_	Ŀ
-	62 63 64	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash$	⊢-	<del> </del>	_	ــــا	
	64	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	_	<u> </u>	_
$\vdash$	65 66		$\vdash$	⊢	-	<u> </u>	_	<u> </u>	_	
$\vdash$	67			_	┝		_	<u> </u>		$\vdash$
$\vdash$	68		_		$\vdash$	-		$\vdash$		H
$\vdash$	68 69		$\vdash$		$\vdash$	⊢				-
$\vdash$	70			$\vdash$	┝	├	$\vdash$	┝	-	H
<del></del>	71					-		_	├─	Н
-	72	-		$\vdash$		$\vdash$			$\vdash$	Н
	73				_	$\vdash$		_	$\vdash$	$\vdash$
	71 72 73 74 75 76					T		-		Н
	75						_	_		Н
	76									П
	77									П
	77 78 79									П
	79									
	80					L				
L	81						٠			
$\vdash$	82 83	_					_			
-	83	-								Ш
<del></del>	84	_			_	$\vdash$	-		_	$\vdash \dashv$
$\vdash$	85 86				_	-				Н
	87		-			$\vdash$				$\vdash$
	88	$\dashv$		$\vdash$	-	H		$\vdash$	_	$\vdash$
	88 89				_	Н		-	_	$\vdash \vdash$
	90					М				·
	90 91									
	92									
	93									
	94	[	_]							
	95	_	_							
igsquare	96	_	_	_						Ш
$\vdash \vdash$	97	4	_					_		Щ
$\vdash$	98 99	_		-	_		_		_	Щ
$\vdash \vdash$	100	$\dashv$		-			$\dashv$	_	_	$\dashv$
	.00	1								

E         E	Cla	aim					Dat	<u>—</u>			
101					Т	Τ	Τ	İ	Г	Ţ	
102	Final	Origina									
102		101			1	1	1				
103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		102			T						
104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   140		103									
106		104									
107		105									
108		106									
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u></u>	107									
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		108	_	上	<u>_</u>			<u> </u>			
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149	L	109	_	┡	_	_	_	L			
113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		110	-	┡	<u> </u>	_	┡	┡	<u> </u>	<u> </u>	_
113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149	$\vdash$	111	<u> </u>	⊢	┢		┞		⊢	<del> </del> —	┝
114       115         116       117         118       119         120       121         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149	$\vdash$	112	H	┝	┼	-	⊢	<del> </del>	<u> </u>	-	-
115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149	<del></del>	113	$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash$	├-	<del> </del>	$\vdash$		-
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		115	$\vdash$	├-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	-	$\vdash$
1117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149	$\vdash$	116	-	$\vdash$	t	$\vdash$	<del> </del>		$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>
118       119         120       121         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149	$\vdash$	117	H	-	╁	<u> </u>	├	┢	╁	$\vdash$	$\vdash$
119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         148         149		118			t			<del> </del>		$\vdash$	
120		119			t		<u> </u>	┢		H	
121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		120			T	<del>                                     </del>	Г				$\vdash$
122		121								$\vdash$	
125		122				Г				_	
125		123									
125		124			L						
128		125			L				Ŀ		
128		126		<u> </u>							Ш
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127		_	<u> </u>	ļ	_		<u> </u>		Ш
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128		<u> </u>	ļ	ļ	_	<u> </u>			Ш
131		129		_		₩	<del> </del>	H			Ш
133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149	$\vdash$	130		_	ļ	├	-		_	<u> </u>	Щ
133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149		132		_	$\vdash$	⊢	⊢				H
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	$\vdash$	133		┢	$\vdash$		<del> -</del>				H
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	$\vdash$	134			$\vdash$	$\vdash$					H
136		135		$\vdash$	t	T			$\vdash$	$\vdash$	Н
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136								Г	М
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137									
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138									
141		139									
142	$\vdash \vdash$			_	<u> </u>	<u> </u>	Щ				Ш
143				_	<u> </u>	Ш					Щ
144	$\vdash$	142		_	<u> </u>	<b>.</b>	Щ			_	Ш
145 146 147 148 149	$\vdash \vdash \vdash$				<del> </del>	<u> </u>	Н				Н
146 147 148 149	$\vdash$				$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$			
147 148 149	-			_		$\vdash$	Н	$\dashv$			H
148	<del></del>	147			<del> </del>		H	$\vdash$			$\vdash$
149							Н	$\dashv$	-	_	$\dashv$
								-	_		$\dashv$